Allowed

Ap	olication No.	Applicant(s)	
10/	710,408	LIM, HYO-BUM	
Exa	aminer	Art Unit	
I			

3732

_	(Through numeral) Cancelled	N	Non-Elected		Appeal
÷	Restricted	ı	Interference	o	Objected

Melba Bumgarner

Cla	aim	im Date						Claim Date] [Cla	aim	Date															
		1							Т	7		Г									1 1					$\neg \top$		-		T	П	ヿ
<u> </u>	Original	0.0									<u></u>	Original			ŀ							_	Original				- 1			- 1	ı	
Final	ij	۲,							1		Final	<u>.</u>	ll								ΙI	Final	.ig			- 1	- 1		- 1	- İ	-	
ш.	١ŏ	1.27		1					.		"	ō	ll								ΙI	LL.	ŏ			- 1			ı		١	
<u> </u>		\rightarrow			_			_	_	_	-		Ш		_	_	_	_	_						\vdash	4	_	_	_	_	_	\dashv
	1	V.						_				51	Ш			_	_		_				101		\Box	_	_	_			_	
	2	V										52	Ш								l l		102			\sqcup						
	3											53							1				103					-		- 1	- 1	J
	4											54				\neg		П			1 [104									
	5											55				\neg	ヿ	T			1 1		105				\neg				コ	П
	6	T						一		_		56	П		\Box	\neg	ヿ	\neg			1 1		106		\Box	寸	ヿ	寸	寸	$\neg \uparrow$	寸	\neg
<u> </u>	7	-		\vdash					-+	_		57	Н			\dashv	一	十	+	\top	1 1		107		\Box	\dashv	\dashv	\dashv	_		寸	\neg
	8	-	-	-	\vdash	Н			\dashv	\dashv	_	58	-	-	-	+	\dashv	\dashv	\dashv	_	1		108		\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	ᅥ
\vdash	9		\vdash	\dashv	-	-	\dashv			\dashv	-	59			-	\dashv	\dashv	+	+	+	1 1		109			-		-+	\dashv	+	-	ᅱ
├		-	-			-	-	-	\rightarrow		-				\dashv		-+		+		1 1		110			\dashv		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
	10	_	_			-		-	\rightarrow	-	-	60	\vdash	_			-+	-+	-		1			_	\vdash	-		\dashv		-	-	-
	11	<u> </u>	L	\sqcup	Ш	Ш	-1		-	_		61	-			_}	_	\dashv	\dashv	+	1		111		\vdash			-				
ļ	12			Ш		Ш				_		62			\Box	_	_	_	_				112	\Box	Ш			_		_		
<u></u>	13		L	Ш		Ш					L	63	L.					\dashv	\perp				113	Ш	Ш							
	14								[64					[\perp]]		114		Ш							
	15		L^{-1}						$ \mathbb{J} $	_]		65			<u> </u>	[[\prod					115				$_{\perp}$					
	16											66					\Box	\Box]		116									
	17	Ĭ										67				\neg		\neg	T]		117									
	18											68				T					1 :		118				一			\neg		
	19								T			69				寸		十	\top		1		119				\neg					П
	20											70			\Box	_		十	\dashv		1 1		120			\neg	ヿ					
\vdash	21	 	-			H				_		71				\dashv		十	十	_	1		121		Н	寸	寸	寸	_	-	_	\neg
	22		-	-		H		-	+			72	 			┪	_	+	十	\dashv	1	_	122	Н	\vdash	\dashv		\dashv	\neg	\dashv	\neg	_
	23	├─	\vdash			Н	\vdash	\vdash		-		73	\vdash		\dashv	\dashv	-	+	┰	- -	1		123		Н	_	-		_	一	┪	\dashv
	24		-		-	Н	H	\vdash	-	[74	╁		-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	1	_	124	_	-1	\dashv	\dashv	-	-	- 1	\dashv	\dashv
	25	-	-	Н		Н	-	-	-+	-		75	-	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	+		1		125		H	\dashv	\dashv	-		-		
	26	├	_	H		Н			+	-		76	\vdash	H	-		-	-	+		-l		126	\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv		-	-	-		\dashv
			 	-		Н	Н	\dashv	\dashv	\dashv		77		_		\dashv	\dashv	\dashv	-		1		127	-	\vdash	\dashv	\dashv					
	27		-	\vdash		Н	Ш			-	<u> </u>		-			-		-+	+		1 1		127		$\vdash \vdash$	-	\dashv		\dashv			-
	28	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	\vdash	\rightarrow		_		78	<u> </u>		\vdash		-	\dashv	4		1 1		128	<u> </u>			\dashv	-	_	\dashv		
<u> </u>	29	<u> </u>		Ш						4		79	<u> </u>			_	_	4	4		1 1		129	_	\sqcup	_	_	_	_	_	_	
	30									_		80					_	_	_		1		130	_			_	_		Щ		
	31	L										81							_]		131		Ш	_						
	32		Ĺ			\Box						82		L		l		\perp	\perp				132		Ш		l					
	33	L	Ĺ	ĹĨ						_]		83				I							133	$oxedsymbol{oxed}$		I]				
	34											84						\Box	\Box]		134	L				[
	35											85						$_{oldsymbol{\top}}$	$_{T}$]		135	Ĺ		_1		\Box				
	36	Γ										86						T	\neg	Т]		136		П	一				\neg		
	37	T	T	П			П		7	\neg		87					寸	寸	\neg		1 -		137		П	\neg						
	38	⇈	一	\vdash		П	H	Н	\dashv	\neg		88	Т	\Box	М	$\neg \dagger$	\neg	\dashv	\dashv		1		138	Г	П	T				一		
—	39	 	 			Н		\vdash		\dashv		89	T		Н		\dashv	十	_	\top	1		139	Г	П	\dashv		\neg		\Box		
	.40	 	\vdash	H		Н	-	\vdash	\dashv	\dashv		90	Т	\vdash	Н	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	_	1		140	<u> </u>		\neg	-			\vdash		\Box
-		├	 		\vdash	Н	\vdash	\vdash	-	\dashv		91	\vdash	Н	Н	\dashv	\dashv	十	\dashv	\dashv	1		141		$\vdash \vdash$	\dashv		\dashv		\Box	7	
<u> </u>	41	 	₩	\vdash	-	-		\vdash	\dashv	\dashv	-	92	\vdash		\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	1	<u> </u>	142	-	\vdash		-	-		-		_
		\vdash	\vdash	\vdash		 		\vdash	-	\dashv	\vdash	93	 	\vdash	Н		\dashv	+	\dashv	+	1		143	\vdash	-		\dashv	\dashv		\dashv		
<u> </u>	43	-	 	Н	H			\vdash	\dashv	\dashv	-	93	\vdash	├	$\vdash\vdash$	\dashv	-	\dashv	\dashv		1			-				\dashv		\dashv	_	-
	44	\vdash	├	\vdash			-	Н			<u> </u>		\vdash	├	$\vdash\vdash$		\dashv	\dashv	\dashv	+	-		144 145	⊢		\dashv	-	\dashv		\dashv		
<u> </u>	45		!		<u> </u>			Ш	_	_	<u> </u>	95	-	_	Ш			-+	-+	+	{	<u> </u>	145	├	\vdash	\dashv	-		_			\vdash
<u> </u>	46	\vdash		\vdash	<u> </u>			Щ	-		_	96	 	 	Ш	\vdash	_	\dashv	\dashv	-	4	 -	146	├-		_	_	-		\dashv	_	\vdash
<u></u>	47	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш	\sqcup	Щ	_	_	L	97	┞-	\vdash	Ш			\dashv	4	+	4	<u> </u>	147	_	\vdash			-		\vdash		\vdash
L	48	<u> </u>	<u> </u>	Щ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		_	<u> </u>	98	_	L	L.		_	_	_	_	4	<u> </u>	148	<u> </u>	Ш					Щ		ш
<u></u>	49	<u> </u>	<u> </u>	Ш	L_		L_	Ш	\Box	_	<u></u>	99	_	<u> </u>	Щ			_	_		4	ļ	149	L.						Ш		ш
L	50		<u>L</u>	$oxed{oxed}$							L.	100		<u> </u>				\perp]	L	150	L			_	\square		Ш		